

ТЕМА НОМЕРА

Vaderstad открывает в России

В середине декабря будет открыт цех по производству прицепной сельхозтехники Vaderstad. Теперь посевная и почвообрабатывающая техника из Швеции будет производиться в с. Средний Икорец Лискинского района Воронежской области.

Юлия САЛКОВА



собственное производство

Сборка знаменитых своим безупречным качеством машин Vaderstad начнется уже в этом году. Все детали и комплектующие будут поставляться из Швеции. Первыми выйдут с конвейера пневматические комбинированные сеялки Rapid с шириной захвата 6 и 8 метров, а также – 5- и 7-метровые культиваторы Top Down. Именно эти модели наиболее популярны у российских аграриев.

В 2011 году планируется начать выпуск полного модельного ряда дисковых Carrier. К лету этого же года ряды произведенной техники пополнят механические сеялки Rapid и пневматические Seed Hawk.

Цех Vaderstad расположен на территории нового сервис-центра компании «АгроЦентрЛиски». Две компании отпразднуют открытие вместе. Соседство и Vaderstad и «АгроЦентрЛиски» считают выигрышным, поскольку оно ускорит как поставку запасных частей, так и оказание сервисных услуг.

– Мы очень рады открытию производства в России, – говорит Анатолий Хан, гендиректор завода Vaderstad в России. – Это укрепление на российском рынке, повод расти дальше. Vaderstad рассматривает российский рынок как стратегический и очень перспективный. Vaderstad стал ближе к российским аграриям не только территориально. Теперь приобретение нашей продукции субсидируется государством, как техника российского производства.

Сервис-центр «АгроЦентрЛиски»

Общая площадь: 2 500 кв. м
Площадь производственного цеха Vaderstad: 1150 кв. м
Склад запасных частей и расходных материалов: 1050 кв. м
Офисные помещения: 300 кв. м

С МИРУ ПО ФАКТУ

Погрузчики JCB спасли чилийских шахтеров!

Парк из 10 машин компании JCB принял участие в работах на шахте Сан-Хосе в Чили, где в результате обвала горной



породы на глубине 700 метров под землей на 69 дней оказались замурованы 33 человека. В первые минуты спасательной операции телескопический погрузчик Loadall 531-70 привез капсулу, с помощью которой горняки поднимались из шахты. Другой телескопический погрузчик этой модели использовали непосредственно под землей, где он помогал горнякам перемещаться по шахте.

Фермер Жеральд Киднер из Новой Зеландии поставил мировой рекорд – 157 ц/га пшеницы – с посевным комплексом Rapid 600 P!



Благоприятными аспектами стали плодородная почва в сочетании с нормой высева 150 кг/га

и нормой внесения удобрений 212 кг/га (помимо азота).

– Я люблю работать на высокой скорости. Когда сеял пшеницу, посевной комплекс Rapid работал со скоростью от 15 до 22 км/ч, – говорит Жеральд Киднер. – Машина не подвела и всех удивила результатами!

Наш успех –



это успех наших клиентов!

Этот принцип является главным руководством в деятельности Группы компаний «АгроЦентр». С 2002 года предприятия «АгроЦентра» поставляют российским аграриям новейшую сельскохозяйственную технику и оборудование, позволяющее внедрять передовые технологии и повышать эффективность производства.

«АгроЦентр» является официальным дилером лидеров мирового сельхозмашиностроения: **Vaderstad, JCB, Kverneland, Grimme, Lemken, BvL,**

Annaburger, WestfaliaSurge, Schulte, Schaeffer, Einbock, Degelman, Twister.

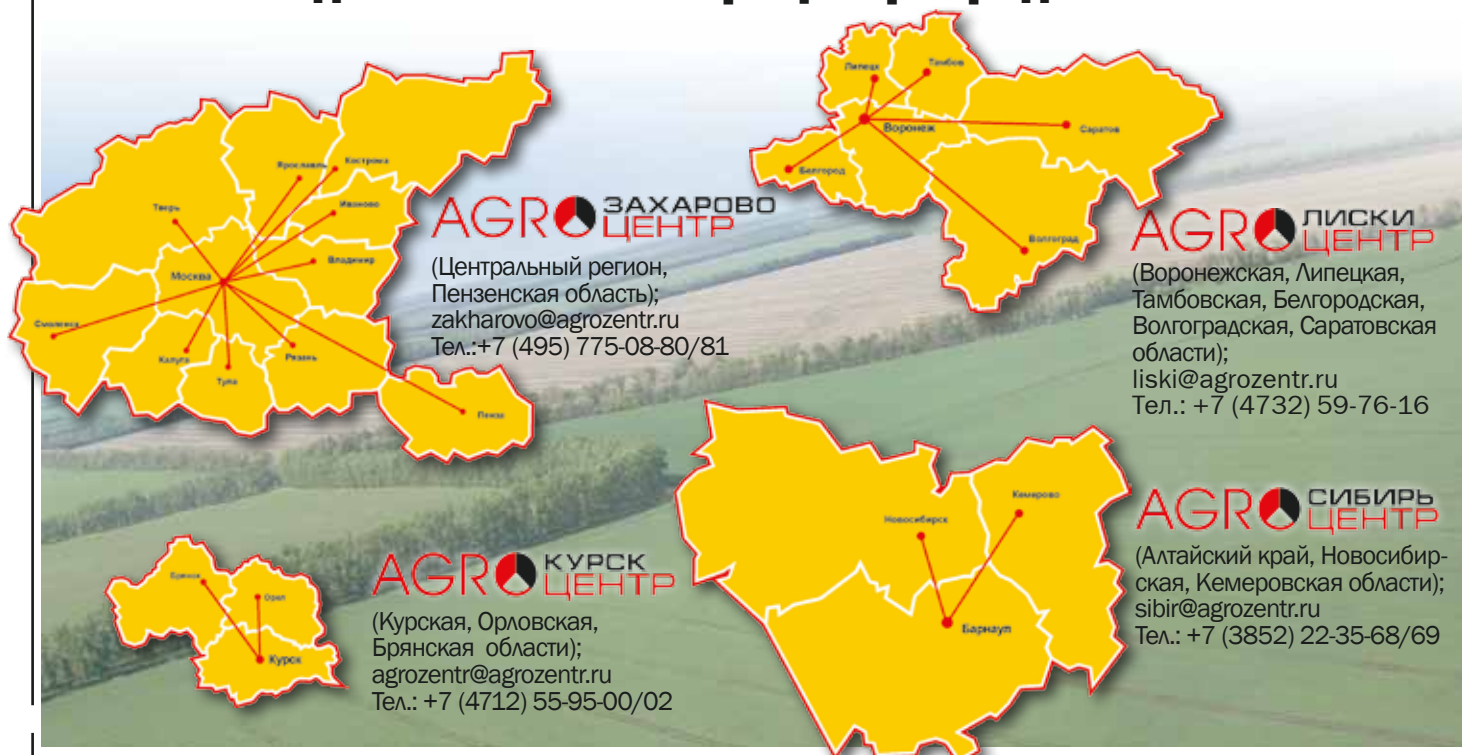
Высокие стандарты сервисного обслуживания обе-

спечивают профессионализм команды «АгроЦентра», мощная материально-техническая база и опыт, накопленный за годы работы. Сервисные центры располагают всем необходимым оборудованием, имеют собственные склады запасных частей. Инженеры компании регулярно проходят обучение на заводах-изготовителях техники. Это позволяет качественно и оперативно

выполнять ремонтные работы любого уровня сложности.

«АгроЦентр» строит долгосрочные, доверительные, взаимовыгодные отношения с клиентами. Регулярно проводит для сельхозпроизводителей мастер-классы, обучающие семинары, Дни поля, информационные поездки на заводы-производители сельхозтехники. Для постоянных клиентов работают бонусные программы и спецпредложения.

Сегодня компанию «АгроЦентр» представляют:



Комбайн Maxtron 620 на российских полях появился недавно, но уже заслужил хорошие отзывы свекловодов. Машина «моложе» своих конкурентов, но имеет ряд выданных отличий. Так охарактеризовал новый свеклоуборочный комбайн Юрий Пучков, региональный директор ООО «Гримме-Русь», открывая семинар для менеджеров компании «АгроЦентр».



Радость свекловода

Что же выгодно отличает этот свеклоуборочный комбайн от Grimme – мирового специалиста по картофелеуборочной и свеклоуборочной технике? Maxtron имеет полугусеничный ход. В отличие от колесного он создает меньшее давление на почву, а также позволяет работать в поле даже при очень плохих погодных условиях – спутниках свеклоуборки. Другие комбайны зачастую буксуют и вязнут в грязи. Вальцовая очистка с автоматическим реверсированием и бесступенчатой

регулировкой скорости очищает урожай тщательно и бережно.

На Maxtron установлены вращающиеся дисковые копачи, у других свеклоуборочных машин они неактивны, а это снижает бережность выкапывания корнеплодов. Система комбайна Grimme INLINE, не имеющая аналогов, точно соблюдая высоту среза. Как заметили менеджеры «АгроЦентра», для свекловодов это очень важно, поскольку завышенный срез, или «зеленка», – минус при приемке на сахарный завод, низкий срез – потеря урожая.

Логичным завершением обучения стал выезд менеджеров «АгроЦентра» в поле, где работали два комбайна Maxtron: один – первый сезон, второй – трудился на свеклоуборке уже третий. По словам механизаторов, рабо-

тающих за рулем этих комбайнов, разницы между «старым» и «новым» нет. Ни поломок, ни сбоев в работе. Нужно только своевременное техобслуживание.

Участники семинара на месте оценили качество сбора урожая: минимальные потери, четкий оптимальный срез, минимальная «зеленка» в кагатах свеклы.

– Maxtron 620 еще не так популярен, как его ближайшие конкуренты, – говорит участник семинара Эльдар Агаев, менеджер отдела продаж ООО «АгроЦентр». – Причина кроется не в технических параметрах комбайна, а в более позднем выходе на российский рынок. Он производительный, надежный и главное – гарантирует высокое качество корнеплодов, без повреждений. Думаю, уже в следующем сезоне этот свеклоуборочник от Grimme станет хитом продаж и будет трудиться в полях на радость свекловодам.

Юлия САЛЬКОВА



Расширяем географию

Чем живут аграрии Волгоградской области, какие технологии применяют, какая сельхозтехника имеет наибольший спрос? С такими вопросами компания «АгроЦентрЛиски» отправилась на Всероссийскую выставку «ВолгоградАГРО - 2010», состоявшуюся 1-3 ноября.



На экспозиции «АгроЦентр» представил погрузчики JCB, технику для почвообработки и сева Kverneland, Einbock, Lemken, послеуборочное оборудование. Серьезные коррективы в выбор сельхозтехники внес «засушливый» опыт прошлого и нынешнего сезонов. Поэтому особенно популярными были консультации по посевным комплексам Rapid (Vaderstad), отлично зарекомендовавшим себя в минимальных технологиях на территории Центрально-Черноземного региона.

«АгроЦентрЛиски» представил еще одно направление – оросительные системы IRRIMES (барабанного типа) и Otech (фронтального и поворотного типа) для полива различных сельхозкультур. Дождевальные машины IRRIMES (Италия) при площади орошения

5-6 га отличаются мобильностью, простотой в использовании и транспортировке, отлично работают в хозяйствах с небольшими полями. Фронтальные и поворотные поливальные системы Otech (Франция) обладают оптимальной производительностью за счет большого охвата – 130 га, рекомендованы для крупных овощеводческих предприятий.

– Участие в «ВолгоградАГРО» – это первый официальный шаг в налаживании деловых контактов с аграриями Волгоградской области и Юга России, – отмечает Николай Куницын, менеджер ООО «АгроЦентрЛиски». – Среди наших клиентов уже есть предприятия из Южного региона. Судя по интересу посетителей, число наших партнеров увеличится.

Юлия САЛЬКОВА

«Алтайская Нива - 2010»

Техническая модернизация российской сельскохозяйственной отрасли стала главной темой агропромышленной выставки «Алтайская Нива - 2010».

за модернизацию АПК

Российские и зарубежные производители представили 400 единиц сельхозтехники и оборудования, 70 из которых новинки.

Компания «АгроЦентрСибирь» продемонстрировала алтайским аграриям два телескопических погрузчика JCB 531-70 и JCB 535-95 Agri Super.

– 535-95 Agri Super один из самых мощных телескопических погрузчиков JCB – 130 л.с., – рассказывает менеджер отдела продаж ООО «АгроЦентрСибирь» Денис Тюрин. – Эта машина отлично справится с работой как на складах, в хранилищах и животноводческих помещениях, так и в поле.

Телескопический погрузчик JCB 531-70 универсален, производителен и экономичен. Конструкция машины предусматри-

вает боковое расположение двигателя, что удобно для его обслуживания и позволяет уве-

личить грузоподъемность за счет смещения стрелы назад.

После выставки погрузчик 531-70 был продан ООО «СПК Колос», а 535-95 Agri Super уехал трудиться в ООО «КХ Партнер».

– У нас в хозяйстве уже работает погрузчик JCB 541-

70 Agri Plus, – рассказывает заместитель директора ООО «КХ Партнер» Сергей Кожанов. – Это незаменимая машина при погрузочно-разгрузочных работах. Результатами довольны, поэтому на выставке приобрели еще один девятиметровый погрузчик 535-95 Agri Super.

Анна БОРДУНОВА



«Агросалон – 2010»:

«Агросалон – 2010» прошел в Москве в выставочном центре «Крокус Экспо». Вопросы инноваций стали главными на международной специализированной выставке сельхозтехники.

В этом году «Агросалон» собрал более 250 компаний из 21 страны мира, которые представили 300 образцов новейших машин для агропромышленного комплекса. 19 моделей техники отмечены золотыми и серебряными медалями инновационного конкурса.

На стенде компании «АгроЦентр» была представлена сельскохозяйственная техника мировых брендов, являющихся лидерами в своих сферах. Это Vaderstad (Швеция) – ведущий производитель посевной и почвообрабатывающей техники и JCB (Великобритания) – крупнейший производитель погрузчиков широкого спектра назначения.

На выставке многих клиентов интересовала посевная техника. В этой сфере компания «АгроЦентр» представила стерневую сеялку Rapid 600C от Vaderstad.

– Rapid – универсальная сеялка, пригодная как для тра-

диционного посева, так и для сева с минимальной обработкой почвы, – рассказывает специалист отдела заказов компании «АгроЦентр» Николай Башкиров. – За один проход сеялка подготавливает почву, разрыхляет её поверхность, вносит удобрения, засеивает, а затем прикатывает. Сеялка очень заинтересовала посетителей, поскольку сегодня для

Более подробно с техникой Vaderstad посетители могли познакомиться на самостоятельном стенде компании, где сотрудники «АгроЦентра» давали консультации.

– Культиваторы Top Down и Carrier активно работают в российских хозяйствах и уже получили положительные отзывы, – рассказывает директор по продажам компании «АгроЦентр» Николай Иванович. –

Производство отличает высокое качество и производительность.

Что касается погрузчиков, то в этой области компания «АгроЦентр» представила телескопический погрузчик JCB 535-95 Agri Super мощностью 130 л.с.

– Этот агрегат оправдывает свое название, – рассказывает Николай Башкиров. – Эта супермашина самая мощная из модельного ряда телескопических погрузчиков JCB. Она может работать в животноводческих помещениях, на складах, в хранилищах. Также погрузчики широко применяются при полевых

работах и для внутрихозяйственных нужд. Малые габариты и высокая маневренность в сочетании с мощ-



ностью и надёжностью позволяют быстро и качественно выполнять любую работу.

Бизнес-консультант JCB по сельхозтехнике в России и СНГ Сергей Харитонов рассказал, что в этом году на выставке JCB также представила телескопический погрузчик серии Loadall 52750. Первые машины недавно появились на рынке.

Специалисты компании «АгроЦентр» вели консультации по технике компании Einbock, специализирующейся на выпуске машин для обработки почвы.

На «Агросалоне» компания Einbock впервые выставила свою технику на самостоятельном стенде. На стенде были представлены культиватор Chopstar ERS 24 для междурядной обработки свёклы, универсальный предпосевной



эффективного ведения сельского хозяйства необходимы высокопроизводительные, качественные и экономичные машины, позволяющие использовать современные агротехнологии.

ТЕХНИКА В КРЕДИТ

Россельхозбанк

**Целевая программа
«Кредит под залог приобретаемой
техники и/или оборудования»
(финансирование в рублях)**

Условия кредитования

- Срок кредитования: до 10 лет
- Авансовый платеж: 10% (самоходная и прицепная техника российского производства)
- Авансовый платеж: 20% (самоходная техника иностранного производства)
- Авансовый платеж: 30% (прицепная техника иностранного производства)
- Льготный период погашения: до 12 месяцев
- Ставка по кредиту: от 13% (зависит от финансового состояния клиента и возможностей филиала РСХБ)

Не требуется дополнительного залога. Залогом является приобретаемая техника.

Финансирование внешнеторговых операций (кредит в USD/EUR)

- Срок кредита: до 5 лет
- Авансовый платеж: 20%
- Ежемесячные, квартальные платежи, возможные графики погашений (зависит от финансового состояния клиента)
- Фиксированная процентная ставка: от 8% в USD/EUR

Преимущества финансирования в Россельхозбанке

Субсидирование техники российского производства, техники, относящейся к коду 47 4000 (животноводство, кормопроизводство и птицеводство), а также техники, не имеющей российских аналогов



Сберегательный банк РФ

**Кредитование субъектов
малого (годовой оборот
до 150 млн. руб.)
и среднего бизнеса
(свыше 150 млн. руб.)**



Условия кредитования

- Срок кредита: до 5 лет
- Авансовый платеж: 20%
- Валюта: рубли
- Ежемесячно равными долями (при сезонном виде деятельности график устанавливается с учетом сезонности бизнеса), при сроке кредитования свыше 1 года возможна отсрочка по погашению основного долга до 3 месяцев
- Фиксированная процентная ставка: от 8%

Преимущества финансирования в Сбербанке

- Рассмотрение заявки в течение 4 дней
- Субсидирование техники российского производства, техники, относящейся к коду 47 4000 (животноводство, кормопроизводство и птицеводство), а также техники, не имеющей российских аналогов

Все лучшее для российских аграриев

культиватор Vibrostar 1210, который особенно хорошо зарекомендовал себя при обработке почвы под сахарную свеклу, и дисковый культиватор Twister 600, предназначенный для интенсивной поверхностной обработки стерни. Были показаны надежные и испытанные агрегаты для борьбы с сорняками на полях – широкозахватные штригели Aerostar 1200 и Pneumaticstar 1200.



Это уникальное место, где демонстрируются современные сельхозмашины, рождаются прогрессивные идеи, обсуждаются актуальные темы, – делится впечатлениями менеджер отдела продаж компании Einbock Мартин Вагнер.

Порадовали и посетители, которые пришли не просто посмотреть на современные машины, но и реально интересовались их приобретением.

Сразу две серебряные медали достались компании Lemken. Награды получили: стерневой культиватор «Кристалл 9/600 К» (навесной, с шириной захвата шесть метров) и интенсивный культиватор «Карат 9/500 КЮА» (полунавесной,

нов, а также стойкой, позволяющей работать как на небольшой глубине, так и на глубине до 30 см. Гидравлический усилитель тяги экономит горючее.

Как отметил Виталий Петров, разработчик современной техники и близость к покупателю определяют стиль работы компании Lemken.

Также серебряной медалью была отмечена сеялка Kverneland DG12.

– Эта сеялка для традиционного и мульчированного сева, – рассказывает Питер Пеннер, продукт-менеджер по странам СНГ компании Kverneland. – Это высокопроизводительная машина с рабочей скоростью 12-15 км/ч и уникальными двудисковыми сошниками. Сеялка имеет большой объем бункера (6 тысяч литров). Она очень удобна в настройке и управлении. Сеялка только появилась на российском рынке и, надеемся, займет на нем достойное место.

Внедрение в агропроизводство систем точного земледелия – тренд этого сезона. В этой

сфере компания «АгроЦентр» представила новую систему точного земледелия и контроля сельскохозяйственной техники «НиваКонтроль» (производитель Hansenhof_electronic, Германия).

– Система позволяет наиболее эффективно и полно использовать сельхозмашины, уменьшая трудозатраты, затраты на топливо, семена и удобрения, тем самым снижая себестоимость и повышая качество сельхозпродукции, – рассказывает специалист по GPS-навигации ООО «АгроЦентрЛиски» Денис Дудкин. – Одно из ее достоинств – многофункциональность. «НиваКонтроль» помогает узнать точную площадь полей, контролировать урожайность, норму высева семян и внесения удобрений.

– Система позволяет наиболее эффективно и полно использовать сельхозмашины, уменьшая трудозатраты, затраты на топливо, семена и удобрения, тем самым снижая себестоимость и повышая качество сельхозпродукции, – рассказывает специалист по GPS-навигации ООО «АгроЦентрЛиски» Денис Дудкин. – Одно из ее достоинств – многофункциональность. «НиваКонтроль» помогает узнать точную площадь полей, контролировать урожайность, норму высева семян и внесения удобрений.

Внедрение в агропроизводство систем точного земледелия – тренд этого сезона. В этой

сфере компания «АгроЦентр» представила новую систему точного земледелия и контроля сельскохозяйственной техники «НиваКонтроль» (производитель Hansenhof_electronic, Германия).

сфере компания «АгроЦентр» представила новую систему точного земледелия и контроля сельскохозяйственной техники «НиваКонтроль» (производитель Hansenhof_electronic, Германия).

– Система позволяет наиболее эффективно и полно использовать сельхозмашины, уменьшая трудозатраты, затраты на топливо, семена и удобрения, тем самым снижая себестоимость и повышая качество сельхозпродукции, – рассказывает специалист по GPS-навигации ООО «АгроЦентрЛиски» Денис Дудкин. – Одно из ее достоинств – многофункциональность. «НиваКонтроль» помогает узнать точную площадь полей, контролировать урожайность, норму высева семян и внесения удобрений.

Анна БОРДУНОВА, Светлана ВЕБЕР

ТЕХНИКА В ЛИЗИНГ

Deutsche Leasing

МКБ-ЛИЗИНГ
Группа компаний

de lage landen
partners in finance

СБЕРБАНК ЛИЗИНГ

	лизинг в валюте	лизинг в валюте	лизинг в валюте	лизинг в валюте
Ставка удорожания	от 5,0% в год	—	от 5,8% в год	—
	лизинг в рублях	лизинг в рублях	лизинг в рублях	лизинг в рублях
	—	от 7% в год	от 7,7% в год	от 6,5% в год
Аванс	от 20%	от 20%	от 20%	от 15%
Валюта	EUR	RUR	RUR/EUR/USD	RUR
Платежи	ежемесячные/равные	ежемесячные/равные и убывающие, сезонные	ежемесячные/равные и убывающие	ежемесячные/равные и убывающие, ступенчатые
Сроки погашения	до 5 лет	до 5 лет	до 5 лет	до 5 лет
Минимальная сумма сделки	от 100 тыс. евро	от 30 тыс. евро	от 50 тыс. евро	от 30 тыс. евро
Сроки рассмотрения сделки	при предоставлении полного пакета документов рассмотрение в течение 3 рабочих дней	при предоставлении полного пакета документов рассмотрение в течение 3 рабочих дней	при предоставлении полного пакета документов рассмотрение в течение 3 рабочих дней	при предоставлении полного пакета документов рассмотрение в течение 5 рабочих дней

Мал золотник, да дорог!

Компания JCB запустила в серийное производство новую модель JCB 527-58 Agri Loadall, которую отличают повышенные эксплуатационные характеристики в компактном исполнении.

стеренного насоса обеспечивает производительность до 126 л/мин., а телескопическая стрела может поднимать 2,7 тонны. Грузоподъемность при полностью выдвинутой стреле достигает 1,25 тонны. Полная высота подъема составляет 5,8 м, вылет стрелы – 3 м.

Испытанная надежная двухсекционная стрела с увеличенным сроком гарантии заимствована у популярной модели JCB 526-56 и оснащена парой гидровыходов в стандарте.

Система быстрой навески рабочего оборудования Q-fit, такая же,

как на всех более габаритных моделях, позволяет использовать те же рабочие приставки, что делает машину ещё более универсальной.

Несмотря на уменьшенные размеры машины, оператор имеет возможность работать в полноразмерной кабине, компоновка, оборудование и качество отделки которой прекрасно знакомы операторам погрузчиков Loadall. Более того, предусмотрено несколько монтажных положений, позволяющих – в тех случаях, когда габаритная высота не имеет значения для выполнения работ, – установить кабину в верхнее из двух положений и улучшить и без того впечатляющий круговой обзор.

Николай БАШКИРОВ

JCB 527-58	
Двигатель	74,2 кВт (100 л. с.) 4cyl JCB Dieselmix
Привод	Трехдиапазонный гидростатический
Скорость	0-20 км/ч, 0-30 км/ч, 0-40 км/ч
Размер шин	20 дюймов
Грузоподъемность/высота подъема	2700 кг / 5,8 м
Грузоподъемность на полном вылете стрелы	1250 кг / 3 м
Ширина	2,04 м
Высота	2,0 м
Длина	4,4 м

Фермеры и все те, кому необходим доступ в здания с относительно узкими дверными проемами, а также операторы, отдающие предпочтение гидростатическому приводу, с радостью воспримут появление последнего пополнения модельного ряда телескопических погрузчиков компании JCB Agriculture.

Несмотря на компактность исполнения, новая модель 527-58 Agri сочетает в себе эксплуатационные характеристики и функциональные возможности известных универсальных телескопических погрузчиков JCB с боковым размещением двигателя. Ширина и высота нового погрузчика с низкой кабиной не превышают двух метров.

Это первая универсальная

модель, сочетающая испытанную технологию гидростатических приводов и компоновку шасси. Кабина машины такая же, как и у больших моделей с боковым расположением двигателя.

– Гибкость гидростатического привода позволила добиться такой конструкции, при которой требуемые габариты были достигнуты, – говорит управляющий компании JCB Agriculture Ричард Фокс-Маррс. – Конструкция также обеспечивает характеристики управления и контроля, знакомые операторам, привыкшим работать с гидравлической техникой, например переходя с одной на другую из наших компактных моделей.

Система гидравлики ше-

Равномерная глубина заделки семян и оптимальный уровень закрытия – решающие факторы высоких показателей всхожести и урожайности. Сеялки MONOPILL S с механическим и MONOPILL SE (Kverneland) с электрическим приводами разработаны для профессионального пунктирного высева свеклы, рапса и цикория.

Компания «АгроЦентр» представляет MONOPILL для агропредприятий различной мощности. Сеялка может иметь от 12 до 24 рядов. Жесткие рамы представляют ширину 6, 9 и 12 м. **Модельный ряд MONOPILL**

MONOPILL S 6	механическая, 12 рядов
MONOPILL S 9	механическая, 18 рядов
MONOPILL S 9	механическая, 18 рядов, для мульчированного сева
MONOPILL SE 9	электропривод, 18 рядов
MONOPILL SE 9	электропривод, 18 рядов, для мульчированного сева
MONOPILL SE 12	электропривод, 24 ряда
MONOPILL SE 12	электропривод, 24 ряда, для мульчированного сева

Сеялки MONOPILL:



точность и еще раз точность!

Окружная скорость высевающего диска сеялки MONOPILL точно соответствует скорости движения машины и работает с нулевым наложением, обеспечивая точную пунктирную укладку семян. Высевающий центр расположен в

глубине сошника так, что высота падения семян всего три сантиметра. Это гарантирует точную закладку семян, без смещения в сторону. Запатентованная вторая камера предотвращает двойной высева.

Механический привод сеялки (серия MONOPILL S) расположен таким образом, что колебания из-за неровностей полей не передаются на высевающий диск. Расположение коробки передач позволяет беспрепятственно устанавливать различные расстояния в рядах.

MONOPILL SE с электроприводом высевающих секций – оптимальное решение для крупных сельхозпредприятий. Ее базисная конструкция соответствует механической сеялке MONOPILL S, но высевающие центры приводятся в движение 12-вольтовым электро-

двигателем, что позволяет менять норму высева «на ходу».

Сеялки MONOPILL SE могут быть использованы как при традиционном севе, так и при мульчированном. Достаточно заменить передний каток Farmflex на двойной режущий диск с боковыми катками.

Вячеслав Фурсов,
главный инженер ООО «Агротех-Гарант», г. Воронеж:

– В наших хозяйствах работают четыре двадцатирядные сеялки MONOPILL SE и две MONOPILL S, двенадцатирядные. Мы приобрели их специально для сева сахарной свеклы весной этого года. Никаких претензий по техническим и агрономическим параметрам не было. Засеяли в общей сложности около 3,5 тыс. га. Сеялки работали с рекомендованной скоростью – 5-6 км/ч. Точность и равномерность заделки семян – действительно конек MONOPILL, особенно если почва хорошо подготовлена.

Юлия САЛЬКОВА

[НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ]

Инновационное агропроизводство уже на ваших полях

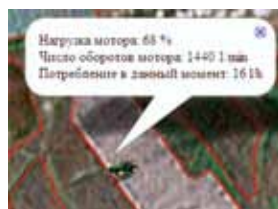
Группа компаний «Агро-Центр» представляет GPS/GIS-систему автоматического контроля и учета сельскохозяйственных работ. С ее помощью вы можете использовать сельхозмашины максимально эффективно, уменьшая трудозатраты, расходы на топливо, семена, удобрения и ядохимикаты, тем самым снижая себестоимость производства и повышая качество сельхозпродукции.



Эта система агроменеджмента была разработана совместно с немецкими компаниями Hansenhof_Electronic GmbH и WTK-Elektronik GmbH специально для сельскохозяйственной отрасли.

эффективно работает техника в хозяйстве. Программное обеспечение позволяет формировать удобные отчеты о полевых мероприятиях (количество обработанных гектаров, время

Farming). Внесение минеральных удобрений – важный этап любой агротехнологии. В большинстве случаев агроном рассчитывает дозу удобрения усредненно на все поле. В результате – избыток или нехватка удобрений на различных участках полей, что отрицательно влияет на количество и качество урожая, а также на плодородие и экологию полей. С помощью разрабатываемой нами системы агроном сможет вносить удобрения, руководствуясь реальными картами химического состава



ли. С ее помощью вы поднимете на новый уровень работу агрономического, инженерного и экономического отделов собственного предприятия, интегрируете их воедино. Внедрение системы максимально облегчит контроль деятельности всего хозяйства. С помощью on-line сервера вы всегда знаете расположение техники, в каком она состоянии (работа или простой), количество топлива в баке, нагрузку и обороты двигателя и т.д. Технология слежения основана на Google Maps и проста в использовании.

GPS-логгер, установленный на сельхозмашину, передает все параметры и данные по полевым

и скорость работы, обороты

двигателя, расход топлива – л, л/га, л/ч, уровень топлива в баке, производительность и полевой журнал агронома.

Огромным достоинством системы является возможность перенесения данных по полевым работам в программу бухгалтерского учета «1С Бухгалтерия» (начисление заработной платы механизаторам, списание ГСМ).

Основные функции системы:

- спутниковый on-line мониторинг;
- контроль расхода топлива;
- контроль производительности;
- контроль условий эксплуатации техники;
- история полевых работ;
- точное земледелие (контроль нормы и дифференциальное внесение по GPS удобрений, ядохимикатов, семян);
- составление отчетов;
- возможность совмещения с программой «1С Бухгалтерия».

почвы – дифференцированное внесение удобрений. Это в значительной степени экономит средства хозяйства, а также позволяет выровнять, улучшить состав и плодородие почв. В таблице – экономические показатели дифференцированного внесения в хозяйстве ООО «ЭкоНиваАгро» Лискинского района Воронежской области в сравнении со стандартными нормами. Экономия достаточно наглядна, если учесть, что стоимость аммофоса в ЦЧР со-

Техника	Дата с	Дата до	Количество моточасов, ч	Обработано, га	Расход, л
JD 7830-0112	01.05.2009	12.05.2009	101,67	2501	1450
JD 4930	01.05.2009	12.05.2009	126	5671	2665

работам при помощи технологий мобильной связи GSM/GPRS непосредственно на сервер, а затем управляющий хозяйством или агроном может легко увидеть и проследить на мониторе своего рабочего компьютера, насколько

Система также позволяет предотвратить несанкционированные сливы топлива.

Другой важной особенностью системы является возможность ее применения для точного земледелия (Precision

площадь экспериментального поля, га	расход аммофоса при рекомендуемой норме для ЦЧР, т	расход калийных удобрений при рекомендуемой норме для ЦЧР, т	дифференцированное внесение аммофоса, т	дифференцированное внесение калийных удобрений, т	экономия аммофоса, т	экономия калийных удобрений, т
202	40,4	60,6	33,010	29,69	7,39	30,91

ставляет 15 тыс. руб. за тонну, калийных удобрений – 6 тыс. руб. за тонну.

Уникальность оборудования заключается в том, что дополнительные датчики на машину не требуются. Все данные по расходу топлива, скорости движения, оборотам и нагрузке двигателя читаются с помощью CAN/ISOBUS разъемов техники. Благодаря единому стандарту оборудование совместимо с контроллерами основных производителей сельскохозяйственной техники: Vaderstad, Kverneland, Amazone, Horsch, Bogballe и т.д.

Юлия САЛЬКОВА, Денис ДУДКИН, специалист по GPS-навигации

Преимущества для инженерной службы

- контроль за условиями эксплуатации техники (обороты и нагрузка двигателя);
- контроль работоспособности и технического состояния каждой единицы техники;
- контроль моточасов для своевременности ТО;
- контроль соответствия реальных параметров работы орудий с рекомендованными заводом-изготовителем.

Преимущества для агрономической службы

- история полевых работ (полевой журнал);
- уточнение площадей для правильного расчета потребности в расходных материалах;
- данные химического анализа почвы;
- контроль скорости при обработке почвы, севе, внесении удобрений, опрыскивании;
- контроль за глубиной обработки почвы;
- контроль нормы высева семян, внесения удобрений и ядохимикатов;
- контроль урожайности.

Преимущества для бухгалтерии

- сокращение затрат на заработную плату учетчиков;
- возможность формирования отчетов за сутки, за месяц;
- возможность перенесения данных по полевым работам в программу бухгалтерского учета 1С;
- упрощение планирования потребности в расходных материалах;
- устранение человеческого фактора;
- контроль и сокращение затрат по расходу топлива, ГСМ.

Vibrostar – в почвообработке



Пропашные культуры требуют точного высева. Каждому семени необходима определенная площадь питания и глубина заделки. Почва перед севом должна быть доведена до физической спелости, гарантирующей максимальный эффект от применения минудобрений. Небрежная предпосевная подготовка, как правило, приводит к потере 20 процентов урожая.

Культиваторы Vibrostar (Einbok) для подготовки семенного ложа предназначены для предпосевной обработки средних и среднетяжелых почв. Особенно хорошо они зарекомендовали себя при обработке

почвы под сахарную свеклу и кукурузу. Благодаря особенностям конструкции рамы и подрессоренным лапам достигаются превосходная пористость, комковатость и водопроницаемость почвы при

интенсивном перемешивании пахотного слоя. Свое название этот культиватор получил за вибрационное воздействие пружинных лап. Они вибрируют по направлению движения и вправо-влево, неизменно

поддерживая заданную глубину хода. Широкий набор орудий позволяет варьировать глубину обработки почв, что делает культиватор Vibrostar универсальным.

Юлия САЛЬКОВА

ОАО «Маяк» одно из старейших сельхозпредприятий региона, работает с 1967 года в Лискинском районе Воронежской области. Предприятие занимается мясным и молочным скотоводством. Поголовье на откорм – около 15 тыс. голов КРС. Поголовье дойных коров – 1500. Также хозяйство выращивает зерновые, масличные и кормовые культуры. Площадь пашни – 7,5 тыс га.



Владимир Шепелев, главный агроном ОАО «Маяк»:

– В феврале этого года мы приобрели в «АгроЦентреЛиски» двенадцатиметровый Vibrostar 1210. С его помощью подготовили 538 га пашни под подсолнечник, 395 га – под кукурузу, 647 га – под свеклу. Работал культиватор с трактором 300 л.с. Свою «работу» выполнил безупречно – обработал поле под свеклу «без пробелов» даже при малой глубине обработки (три сантиметра). Неоспоримое достоинство – легкий монтаж орудий и регулировка глубины заделки.

Модификации Vibrostar

Модель	Vibrostar 450	Vibrostar 610	Vibrostar 810	Vibrostar 1010	Vibrostar 1210
Рабочая/транспортная ширина, м	4,5/2,5	6,1/2,5	8,1/3	10,1/3	12,1/3
Количество зубьев	45	61	81	101	121
4 ряда нестандартных S-образных зубьев (32x10) расстояние между зубьями – 100 мм					
Масса, кг	900-1120	1230-1790	1870-2200	2580	3000
Требуемая мощность, л.с.	90	140	180	200	240

AGROЦЕНТР

Издатель: ГК «АгроЦентр»

Главный редактор Светлана Вебер

Адрес редакции: 305004, г. Курск, ул. Радищева, 79 «А», т. +7 (4712) 39-26-60
e-mail: news@agrocentr.ru

Подписано в печать
Отпечатано в ООО «Мечта»
Адрес: 305022, г. Курск, ул. Союзная, 71, кв. 506

Тираж номера 999 экз. Заказ №
Распространяется бесплатно